



Kombinierte Ag-Ringelektrode mit AgBr-Überzug

6.00450.100BR

Kombinierte Silberringelektrode mit einem Festschliffdiaphragma.

Der fest eingeschmolzene Silberring ist robust gegenüber höher konzentrierten Säuren und Salzlösungen und ist für eine erhöhte Empfindlichkeit und bessere Nachweisgrenze mit Bromid (AgBr) überzogen.

Diese Elektrode eignet sich für Fällungstitrationen bei variierendem pH-Wert (Titrimittel Silbernitrat) von z.B.:

- Chlorid, Bromid, Iodid
- Sulfiden
- Schwefelwasserstoff
- Mercaptane
- Cyanide

Das Festschliffdiaphragma ist gegenüber Verschmutzung unempfindlich.

Als Referenzelektrolyt und zur Aufbewahrung wird $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$ verwendet.

Lieferumfang 6.00450.100BR

Order Number	Beschreibung	Menge
6.1236.050	Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm	1 Stk



Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.

6.2008.040

Aufbewahrungsgefäß

1 Stk



Ergibt zusammen mit Halter 6.2008.050 eine Halterung für die Elektrode an 807 Dosing Units.

Optionales Zubehör

6.2104.020

Elektrodenkabel / 1 m / F

Für die Verbindung von Elektroden mit Metrohm-Steckkopf G an Metrohm-Geräte (Buchse F).



6.02104.000

**Elektrodenkabel Steckkopf G
/ Stecker P, 0.55 m**

Kabel für Anschluss einer analogen Elektrode (Steckkopf G) an einem analogen Messmodul von OMNIS.



6.2310.010

**Elektrolyt KNO₃-1mol/L 250
mL**

Elektrolytlösung KNO₃ 1 M (Bezugselektrolyt für kombinierte Silberelektroden)

